



Détecteurs inductifs avec sortie analogique

Série 10 - IL

Boîtier M 18 x 1

- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Plage de mesure opérationnelle: 0...5 mm

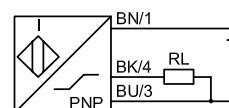
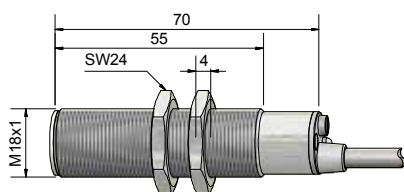
Certifications:



Caractéristiques techniques

Montage noyable

Plage de mesure opérationnelle	0...5 mm
Plage de mesure linéaire	1,5...5 mm
Version électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type analogique	IAS-10-A13-IL
Code Art.	105 750
Schéma de raccordement N°	Voir ci-dessous
Tension d'alimentation (U_B)	15...30 V DC
Courant de sortie max. (I_o)	$\leq 4... > 20$ mA
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Consommation à vide (I_o)	40 mA typique
Courant de sortie hors détection	> 20 mA
Courant de sortie en détection	$\leq 20... < 4$ mA
Résistance de charge	$R_L = 0...300 \Omega$
Plage de température opérationnelle	0...+60 °C
Voyant LED	Vert / jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60 947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO



Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (12/2013)

Made in Germany